Ind	ex	of	Claims	



Application/Control No.	
-------------------------	--

10/646,631 Examiner

Date

Keith T. Ferguson

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PASQUALE ET AL.

Art Unit

2618

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Claim

-	N	Non-Elected					
	1	Interference					

A	Appeal
0	Objected

<u> </u>			_			_	104	_			$\neg$	
Cla	im_	4			Τ-	ᆛ	ate	_				
	Original	0			l	١					1	
Final	Ë	1	'			-			'	1 1		
ાં=	.ල `	$\sim$			1	١			l	l I	i	
_	O	8		1		-				1		
- ,		ľ		├—	╀	┥			-	H	$\dashv$	
1,	1	丘		ļ	╀	4		_	┞	-		
Z	2_	Ш							L.			
٦	3	Ш		ļ		١			ł	}	]	
11	4	П		Г	Τ	╗						
7	-5	H			十	┪			1	П		
ج	3	1	_	⊢	╁	-		┢	╌	₩		
_6	٥	Ш		ļ	╀	4		┡	<b>├</b> ─		$\vdash$	
7	_7	Ш		┖	1	_		L	<u> </u>		<u> </u>	
18	8	Ш										
à	9	П		П	Ī				Γ	П		
13	10	Н		t	†	_			t	1	П	
11 1	10	╀		╁	╁	_		<del>                                     </del>	╁	┼	Н	
19	111	Н		╀	╀	_		├	╁—	₩-	$\vdash$	
15	12	$\sqcup \sqcup$		╀	4	_		<u> </u>	₩	<u> </u>	ш	
17	13	$\prod$	L		$\perp$			L	$\perp$	L		
10	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	1	Γ.	Τ	T							
<del>- 1-⊅</del>	15	╅	$\vdash$	T	$\dagger$	_	$\vdash$	Τ	1	Т	П	
	10	$\vdash$		┿	╁		$\vdash$	┼─	+	┼	H	
	10	+	-	╀	+	_		╀	┿	┼	₩	
	17	1_		↓_	1		<u> </u>	┸	↓_	—	-	
	18 19		1	1					1	<u>l</u> .		
	19	1	Г	1	T		_	Т	T	Ţ		١
-	20	+-	H	╅	+		┢	1	1-	1	$\vdash$	1
-17	20 21 22 23 24 25 26 27 28	╁╾	╁	+	╅	-	$\vdash$	+	+	+-	<del> </del>	١
11	21	17	├-	╀	+		┢	┼	+	+-	+	ł
$\perp \prime \prime$	22	Ш_	_	↓_	4		L	$\perp$	↓_	$\bot$	$\vdash$	ł
117	23	Ш	l _					_			<u> </u>	l
16	24	i	Ţ		T			1			1	}
<b>—</b>	25	1	Т	Τ	T		П	Т	$\top$			1
	26	+	+-	+	7		T	$\top$	1-	1	1	1
<u> </u>	20	+	┼	+	+		╁	╁	+	+	┼	1
	21	<b>↓</b>	╀		+			+	┿	+	┼—	ł
	28	┵	<u> </u>	1	4		Ļ	4	٠.		—	1
1	29		1				_	1				1
	30	1	Т		Т		Т			Т		1
-	29 30 31 32	$\top$	†	+	7	_	Τ	1	1	1		1
<del></del>	1 22		+	╅	+		+	+	+	+	$\top$	1
<b>—</b>	1 32		╀	+	4		+-	+	╁	+	+-	1
	133	1_	╄	4.	4		╁	+	4-	+		4
L	33 34		L	$\perp$			┸	$\perp$	$\perp$	_	4	1
	35 36				Ţ			L		$\perp$		
	36		Τ	$\top$				Τ	T	T		1
$\vdash$	37	1	$\top$	_	$\dashv$		1	1	1	T		1
$\vdash$	37 38	╁	+	+	$\dashv$	_	+	+	+	+	+	1
-	1 30		+				+	+	+	+	4-	$\forall$
	39	Ц.	$\perp$	_	_		4	+	4	+		4
	40			$\perp$	_		$\perp$				_	4
	41		1	_[.	$\cdot$	L	1	$\perp$	┸	$\perp$		ل
	42			$\top$			Τ	Т	Т			]
	43		1	$\top$			Т	$\neg$	$\top$	$\top$		٦
1	44		╁	十		Н	+		+	+	1	1
-				-+	_	├	+	+	+	+		4
L	45		4	4	_	Ļ	4	4	$\bot$	4		_
L_	46		┸	_L		L	$\perp$	$\bot$		$\perp$	丄	
	47	'	Τ	Т				_[_			i	]
	48		$\top$	十		Г	$\top$	$\neg$	1	┰	$\top$	_
<b>-</b>	49		+	$\dashv$		Н	+	+	$\dashv$	+	+	٦
$\vdash$			+	+		╁	+		+	╬	+	-
L	50	<u> </u>	ᆚ				_L	L				_

Cla	11111		_			_		70	110	<u> </u>		_	_		4
Final	Original		!												
	51		┢	┪		1		T	╛		Т	1			1
	51 52 53	_	-	-	_	+		┝	-		┝	╅	-		┪.
-	52		┝	$\dashv$		+		╀	$\dashv$		├	+		_	┨
ļ	53		L			4		↓_	-1		Ļ	4	_	$\vdash$	4
	54 55		L	_	_			L	_		Ļ.	4		_	4
	55		L	ᆜ		_		L	_		L	┙			╛
	56	l	l					L							1
	57 58		Γ			٦		Γ				1			
	58	<u> </u>	Ī		_	٦		Т			Γ	٦			7
	59	-	t	_	_	1		t			1			Г	7
	60		╆	_		7	_	t		Η-	t	┪		1	7
	61	┢	╁	-	-	┨		$^{+}$		┝	t	┪		┢	1
-	60 61 62	⊢	╀	_	-	$\dashv$		+		├—	╄	┥		├	4
<u> </u>	62	├	╀	_	L	_		╀		⊢	╁╴	ᅱ		-	$\dashv$
	63	┞	1	_	L	_	_	1	_	_	╀	4	_	<u> </u>	4
	64	<u> </u>	Ļ	_	Ļ	_		ļ		_	╀	_		┡	4
	63 64 65	<b>↓</b> _	╀		L	_	_	4		Ļ	1	_	<u> </u>	⊢	4
<u> </u>	66 67	ļ_	+		-	_	_	4		<u> </u>	+	_		├	4
	67	╄	+	_	Ļ		-	+		-	╀	_		┝	┥
ļ	68	├-	+		┝	-	┡	+		┝	╁	_	_	╁	┥
-	69 70	┼-	╁	_	╀			╁	_	┝	╁		_	╁	┨
<del></del>	70	╁	╁		t		-	╁	_	$\vdash$	╁		$\vdash$	╁╌	┪
<del> </del>	72	╫	t		t		┝	+		1-	t	_	-	t	٦
	71 72 73 74 75	+	†		✝		T	†		T	†	_	Г	T	٦
	74	1	†		T	_		1			Ī				
	75		I		I		L			L	$\perp$	_	<u> </u>	┸	┙
	76 77 78 79	┸	1		L		L	4		_	4		_	↓	4
_	77	<u> </u>	1	_	Ļ	_	L	4		↓	4		<u> </u>	1	4
<u> </u>	78	$\perp$	4		ļ	_	L	4		1	4	_	_	+	ᅬ
	79		4		ļ		L	4		1	4	_	ļ	1	긕
	80	1			L			╛	_	┸	_ _		╙	_	Ц
	81				L		L	_			┙		_	⊥	_
	82	1	I		l					1	┙		<u> </u>		
	83	7	T		1		Г			Т	Т				
	84	╅	7		1		İ			Т	7		Г	Т	
	85	1	1		1		T			1	1		T	Т	
_	86	$\top$	┪		Ť		T	П	Г	1	T		1	T	
	87	+	7		†		t	_	┪	T	7		1	+	_
	88	_	+		†		Ť			T	7		T	+	_
-	88 89	+	7	-	†	-	+		-	†	1		+	十	_
_	90	+	7	_	+		✝	_	Г	+	1	_	T	$\top$	
	91	1	┪	_	1		Ť	_	1	Ť	7		$\top$	7	_
	92				1		Τ								
	93	7			I		Ι	_				_	L		
	94			_	1		$\perp$	_		1	_		1	4	
	95				1		1		L	1	4		4_	4	
L	96	1	_	_	4		1		1	+	_		+	4-	_
<u> </u>	97			_	4	_	+		-	+	4		+	+	
	98	<u> </u>			4	_	+	_	╁	+	4		+	+	_
$\vdash$	99		_	$\vdash$	4	_	+	_	+	+	-		+-	+	_
L	110	ᆚ		L.	_	_					_			$\perp$	_

Cla	aim	Date											
Cla	_		_		г	┪	/al	T	Т		Т	-	
Final	Original												
	101		Γ	1		Γ			T				
	102 103		_	7		T	_		Ť	_			$\neg$
-	103	-		7	_	T		Г	†	寸	寸		
	104	一	1	1		✝			Ť		$\neg$	$\neg$	
	105	_	T	1		1			1	_			
	106	┢	┪	7		t	_	$\vdash$	t	_	_	寸	$\neg$
	107	<del>                                     </del>	H	┪	_	t		┢	†				$\neg$
	108	┢		7		t		Г	†	$\dashv$		$\neg$	ヿ
	109	✝	Т	7	_	Ť	_	_	Ť	T			
	110	$\vdash$	T	1		T			†	$\neg$			
	111	T	✝	7		Ť			1				
	112	┢	✝			T	_	Г	7				П
	113	T	Τ	T		Ť	_		†			П	
	113 114 115	$\top$	t			†		Γ	1				
	115	$\vdash$	T			T			1				
	116 117		T			1		T	7				
	117		T		_	T		Γ	1				
	1118	Т	1			7				•			
-	119 120 121	$\top$				T						ļ	
	120					I		$\Box$					
	121	T	T					Γ					
	122							L				_	Ш
	122 123		$\perp$		L	╛		L				<u> </u>	Ш
	124 125 126	L	1		L	1		1			_	┡	Ш
	125	┸	┸		L	4		╀	4		_	1	Щ
	126	<u> </u>	ļ		L	4		$\perp$	4	_	1	ļ	$\vdash$
	127 128 129	$\bot$	4-		L	4		1	_		<u> </u>	-	$\vdash$
	128	+-	+		↓_	4		-	_	_	├	-	H
	129	1-	4		╀	4		-	_	_		╀	
	130 131 132	-	+		┼	-		4	_	<u> </u>	├-	-	₩
<u> </u>	131	+	4	_	╄	4		+	_		1-	╂	-
<u> </u>	132	1	4		╂-	4		+		-	+-	+-	<b>├</b> ─
<u></u>	133 134	4	+		+	4	_	+		-	+	+-	$\vdash$
-	134	+	+		╀	-		+		$\vdash$	$\vdash$	+	+-
-	135	+	+		╁	-		+	_	-	+	+	+-
-	137	<del> </del>	+		╁	-	_	+		-	╁	+-	+
	138	+	+		╁	$\dashv$	_	+	_	┝	╁╴	+	+-
-	139	+	+	-	+	ᅥ	-	+	_	+	╁	+	十
-	140	;	+	_	$^{+}$	_	-	+		†-	+	┼-	+
	141		+		$^{+}$	-	Н	+		T	†	+	$\top$
<u> </u>	142		7	_	$^{\dagger}$	_	Η	$\dagger$	_	1	+	1	$\top$
	143		1		T		Т	+	_	T	$\top$	1	1
	144		7	-	$\dagger$	_	-	$\top$		Τ	T	1	
	145		7		$\dagger$		1	+		1	$\dagger$	1	$\top$
$\vdash$	146		7	-	$\dagger$	_	T	$\top$	_	T	T	T	1
	14		7		†		Γ	1	_	Τ	T		Ι
	148										I		$\Box$
	149				T			I		Ļ	Ī		
	150	<u> </u>				_		┙	_	L	L		